

Miejscowość: Piła Gmina: Gostycyn Powiat: Tuchola Województwo: kujawsko-pomorskie			Karta otworu badawczego Profil numer BP-10A			Skala: 1 : 100 Rzędna: 99,00 m npm		Zał. 4.11 Wykonawca wiercenia: Eko-Labor, 2009					
Objaśnienia: cyfry z lewej strony znaków oznaczają kolumny, których znaki dotyczą													
1		2		11	s suchy mw mało wilgotny w wilgotny nw nawodniony	12	pl - płynny mpl - miękkoplastyczny pl - plastyczny pzw - półzwały zw - zwarty tpl - twardoplastyczny	ln - luźny szg - średnio zagęszczony zg - zagęszczony	13	w _n - wilgotność naturalna ρ - gęstość objętościowa I _p - wskaźnik plastyczności I _L - stopień plastyczności I _{om} - zaw. cz. organicznych			
Zarowanie	Poziom wody: nawiercony i ustalony	Stratygrafia	Profil geologiczny	Głębokość	Pobrana proba	Opis geologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	U w a g i		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
C Z W A R T O R Z E D			1.0				Piasek średni, c.żółty	Ps		mw	szg		
			2.0	2.20									
			3.0				Pospółka z domieszka otoczków, w dolnej części zagliniona, brązowa	Ps (+G)		w	szg		
			4.0	3.70									
			4.20				Glina piaszczysta, j.brązowa	Gp		w	tpl (1/1)		
			5.0										
			6.0				Piasek średni, ze żwirem i otoczkami, j. brązowy	Ps (+Ż+ +Ot)			szg		
			7.0	5.70									
			8.0				Glina piaszczysta, j.brązowa	Gp		w	tpl (1/1)		
			8.40										
			9.0										
			10.0										
			11.0										
			12.0										
			13.0										
			14.0										
			15.0										
16.0													
17.0													
18.0													
19.0													
20.0													